

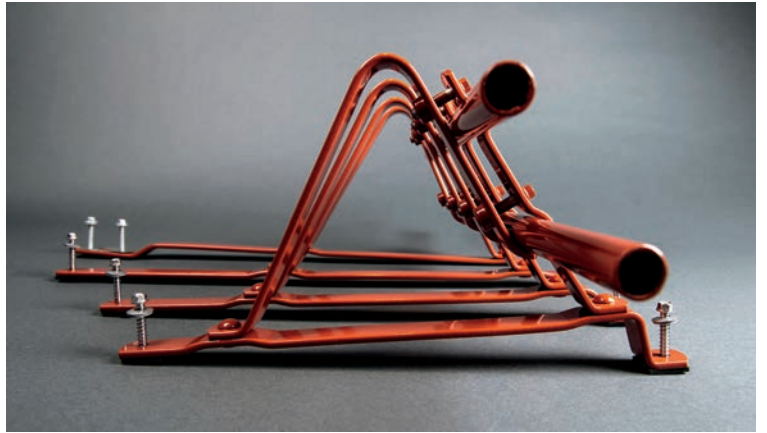


# TAKSIKRING

Av fagfolk for fagfolk



# Smart, sikker og monteringsvennlig



Gjennom smarte løsninger som passer til de fleste tak og produkter som er svært enkle å montere, bidrar vi til bedre lønnsomhet for våre forhandlere.

Produktene er selvfølgelig CE-merket og testet etter alle de nødvendige standarder.

NS-EN 12951, EN 516:2006, NBI Byggetaljblad 525.931

## Generell informasjon

Standard farger er Sort RAL 9005, teglrød RAL 8004, rød RAL 3009 og klarlakk (galv), andre farger leveres på forespørsel.

Oppgi alltid RAL-kode for farger utenom standard.

Mer informasjon vedr taksikrings produkter finner du på vår hjemmeside

[www.schiedel.no](http://www.schiedel.no)

TB Taksikring AS, Rødmyrli 3, 3735 Skien 16 Dok. nr. 5001
<b>EN 516:2006</b> TB feieplata 495/770/990 ID-kode: Prefabrikeret tilbehør for tak Bruksområde: Adkomst på bygninger med skrått tak Mekanisk motstand: C2 Ekstern brannytelse: Anses å tilfredsstillende Brannmotstand: Klasse A

TB Taksikring AS, Rødmyrli 3, 3735 Skien 16 Dok. nr. 5001
<b>EN 516:2006</b> TB justerbar pipeplattform 50-130cm ID-kode: Prefabrikeret tilbehør for tak Bruksområde: Adkomst på bygninger med skrått tak Mekanisk motstand: C2 Ekstern brannytelse: Anses å tilfredsstillende Brannmotstand: Klasse A

TB Taksikring AS, Rødmyrli 3, 3735 Skien 16 Dok. nr. 5001
<b>EN 516:2006</b> TB takbro ID-kode: Prefabrikeret tilbehør for tak Bruksområde: Adkomst på bygninger med skrått tak Mekanisk motstand: C2 Ekstern brannytelse: Anses å tilfredsstillende Brannmotstand: Klasse A

TB Taksikring AS, Rødmyrli 3, 3735 Skien 16 Dok. nr. 4001
<b>EN 12951</b> TB Taksige universal ID-kode: Fastsmonterte taksiger Bruksområde: Adkomst på bygninger med skrått tak Mekanisk motstand: C2-TA Ekstern brannytelse: Anses å tilfredsstillende Brannmotstand: Klasse A



# Adkomst til pipe. Sikring mot is- og snøras

## Adkomst til pipe

Arbeidsmiljøloven stiller krav om takstige eller stigetrinn som adkomst til pipe for tilsyn og feiing av skrå tak der adkomst må skje fra taket, evt feieplata eller pipeplattform i tillegg der tilgjengeligheten til pipa krever det.

Loven stiller i tillegg krav til selve produktet som skal være CE-merket og ha ytelseserklæring som minimumsdokumentasjon. Dokumentasjon vedr våre produkter finner du på vår hjemmeside [www.schiedel.no](http://www.schiedel.no)



## Takstige universal

Takstige universal er justerbar i bredden og passer til de fleste tekkematerialer. Den er enkel å montere med alle skruene ferdig påmontert. Med ferdig påmontert stigepute som standard beskyttes både takbelegg og takstige optimalt.



## Modulsystem

Takstigemoduler passer de aller fleste taktyper, og fås i to varianter, justerbar bredde 28-35 cm og 35-45 cm. Trinnavstanden er fast på 34 cm og takstige universal leveres i 3- og 2-trinns moduler og monteres til bærende konstruksjon med tilhørende innfestepakke tilpasset takbelegget. Finn riktig innfestepakke til ditt tak, og riktig antall stigemoduler i hht tabellen under for komplett leveranse.

# Utregning av antall takstigemoduler

Antall trinn regnes ut ved å dele antall meter taklengde på 0,34. Tabellen viser utregning av antall trinn samt mest hensiktsmessig fordeling av 3- og 2-trinnsmoduler.

BEMERK: På torvtak monteres stigen fra torvhaldsstokk til mønet. Antall meter taklengde minus inntil 250 mm = total stigelengde.

Stigelengde	Antall 3-trinn	Antall 2-trinn
2,72m	2	1
3,06m	3	0
3,40m	2	2
3,74m	3	1
4,08m	4	0
4,42m	3	2
4,76m	4	1
5,10m	5	0
5,44m	4	2
5,78m	5	1
6,12m	6	0
6,46m	5	2
6,80m	6	1
7,14m	7	0
7,48m	6	2
7,82m	7	1

## Innfestesystem



Innfestepakke for betong- og teglstein



Innfestepakke for takpanner og takplater



Innfestepakke for papp-, folie- og tretak

## Tilbehør



Innfestepakke for torvtak



Feieplata for takstige



Stigesikring for takstige

## Feieplatå og takbro

Feieplatå er justerbart 10-45 grader og monteres for bedre adkomst til pipe. Feieplatåene fås i breddene 495, 770 og 990 mm. Produktet leveres inkludert innfestepakke tilpasset takbelegget.

Justerbar pipeplattform monteres der pipen er ekstra høy. Den fås i to varianter, 50-80 cm og 80-130 cm. Produktet leveres inkludert innfestepakke tilpasset takbelegget.



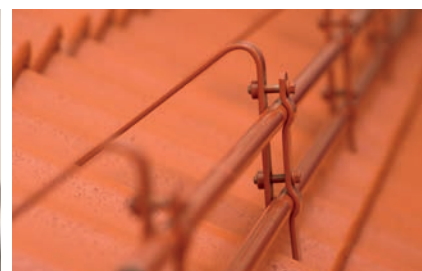
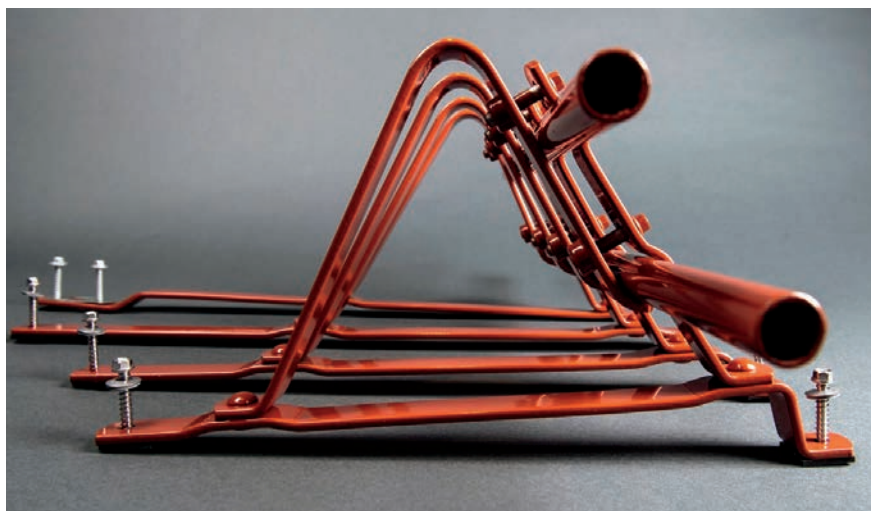
Takbro, bestilles i ønsket antall løpemeter

Feieplatå 49,5 / 77,0 / 99,0 cm

Justerbar pipeplattform 50-80cm og 80-130 cm

## Snøfangersystem

Snøfangersystem leveres med alle skruer og eventuelle pakninger ferdig påmontert. Sammen med enkeltstående rør blir vårt system enkelt og raskt montert på taket. Konsollene leveres tilpasset takbelegget.



### Sikring mot is- og snøras

Også snøsikring omfattes av krav og regler men ikke like omfattende som ved adkomst til pipe. Hovedregelen er som følger: «Byggverk skal sikres slik at is og snø ikke kan falle ned på steder hvor personer kan oppholde seg.» (TEK17 §10-3) Produktenes egenskaper skal dokumenteres i en byggevaredeklarasjon.

## Konsoller og tilbehør



Konsoll for papp-, folie- og tretak, lengde 48cm



Konsoll for takstein, lengde 35cm, 42cm og 45cm



Konsoll for takpanner, høyde 20mm, lengde 35cm og 40cm



Konsoll for båndtekkede tak, 1-rørs og 2-rørs



Isstopper universal



Gelenderrør, lengde 1,15m

## Dimensjonering av snøfangere

Behov for snøfangere avhenger av snøforhold, formen på taket, oppbygging av tak, takvinkel og hvilken type takbelegg som er brukt.

Det er flere faktorer som påvirker dimensjoneringen: snølast i området (søkbar informasjon), takets bredde (fra takfot til møne) og vinkel, taktype (friksjon), evt trapping og andre spesielle forutsetninger. Under er en enkel tabell for beregning av anbefalt avstand mellom snøfangerkonsoller.

Mer informasjon finner du i blant annet i Byggforskserien fra Sintef, i Byggdetaljblad 471.041.

NB! Egne tabeller gjelder for båndtekkede tak.

Snølast 350 kg/ m <sup>3</sup>				
Takbredde	22°	30°	38°	45°
4	105cm	90cm	80cm	70cm
5	95cm	85cm	70cm	65cm
6	85cm	75cm	65cm	60cm

Snølast 450 kg / m <sup>3</sup>				
Takbredde	22°	30°	38°	45°
4	85cm	75cm	70cm	65cm
5	85cm	75cm	70cm	65cm
6	70cm	65cm	60cm	55cm

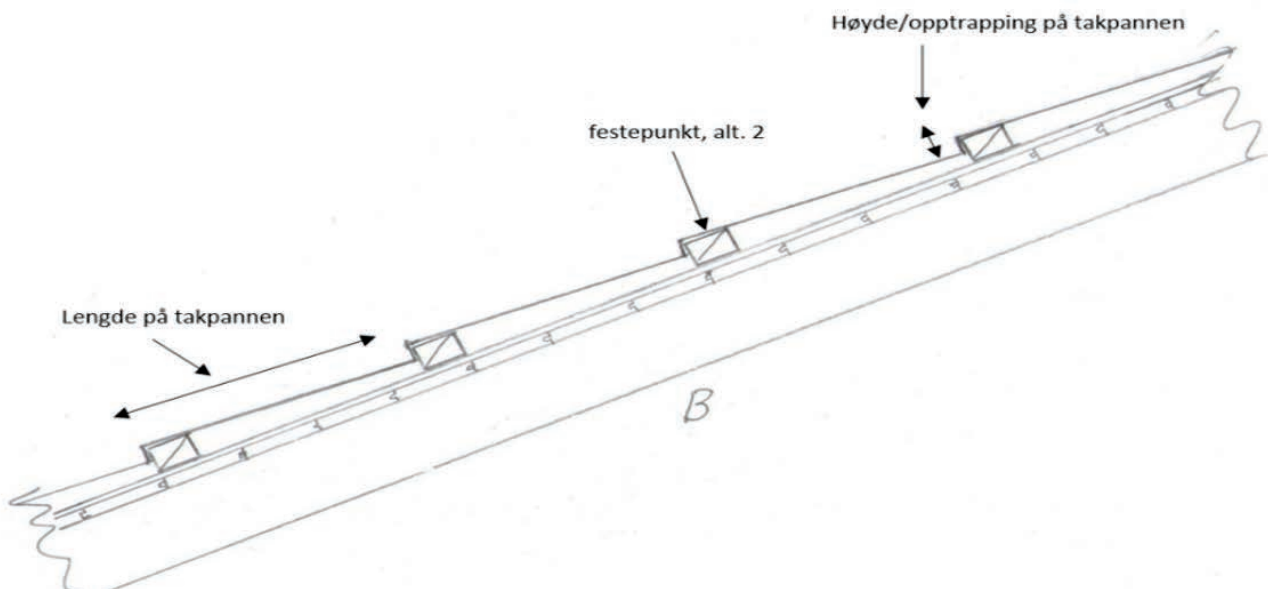
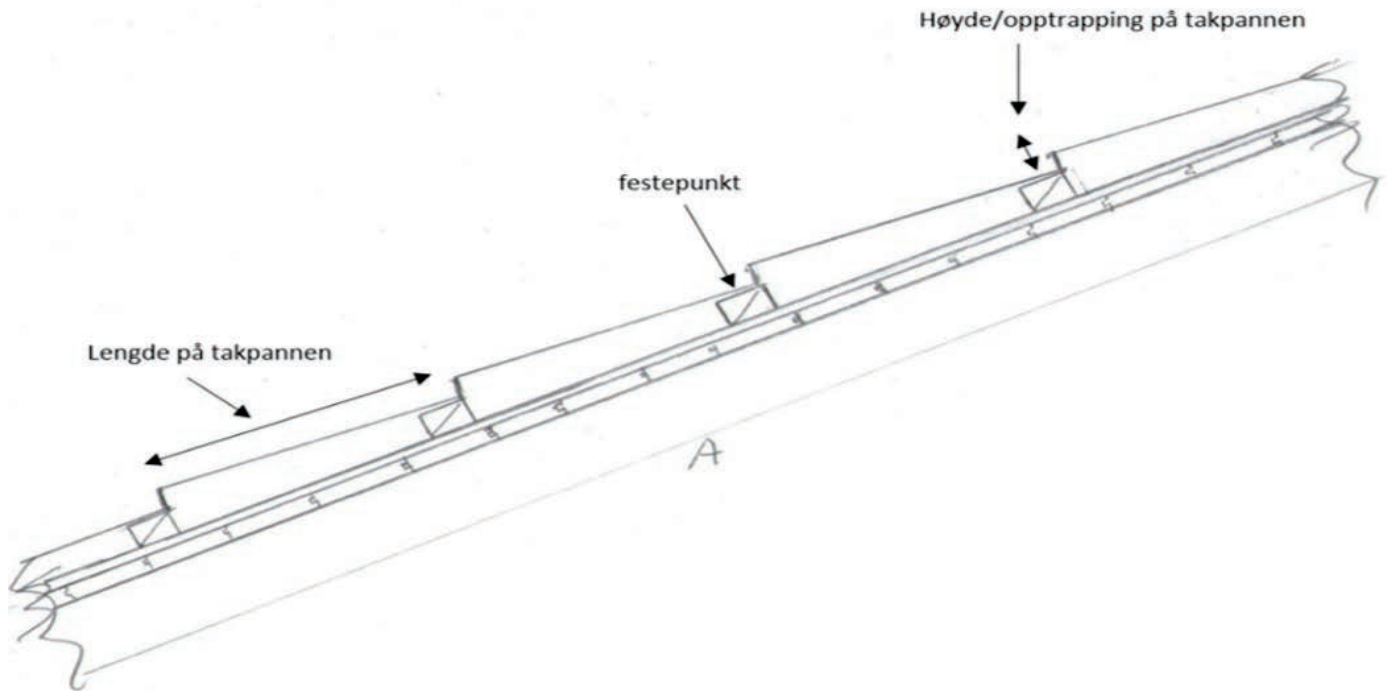


# Hvordan finne riktig konsoll

Når du skal finne riktig konsoll til takpanner, er det ikke alltid at informasjonen om merke/modell er tilgjengelig.

Dersom du ikke kjenner type og navn på takpannen, bør du innhente informasjon om mål i henhold til figuren under.

Er du i tvil, kontakt oss og vi finner riktig konsoll sammen.





## Kontaktinformasjon

Schiedel Skorsteiner AS  
Lørenskogveien 75  
1470 Lørenskog

Tel: +47 21 05 92 00

E-post: [norge@schiedel.com](mailto:norge@schiedel.com)



Din forhandler: